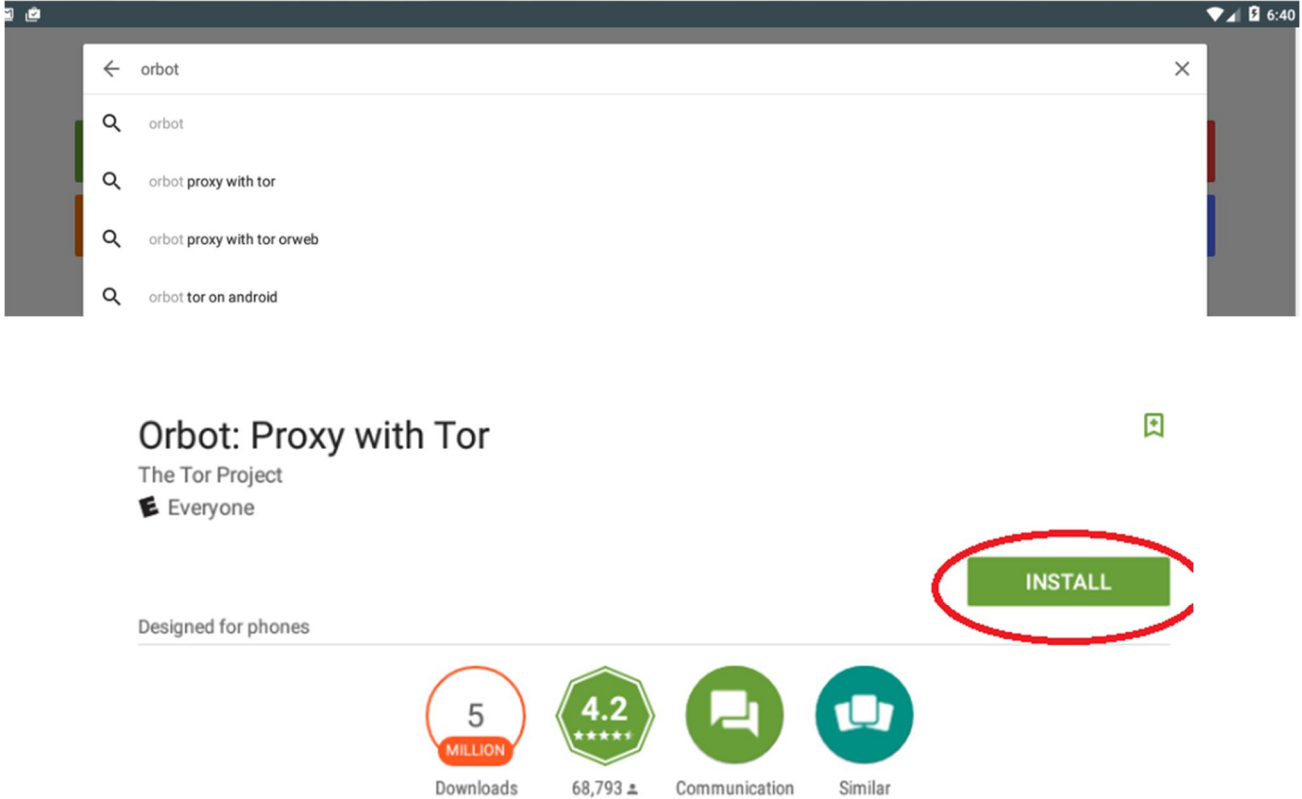


Orbot ইনষ্টল ও ব্যবহার পদ্ধতি

১। Orbot ডাউনলোড করুন এবং ইন্সটল করুন। এর জন্য নীচের লিংকে যেতে পারেন। অথবা play.google.com সরাসরি থেকে সার্চ করে বের করতে পারেন।

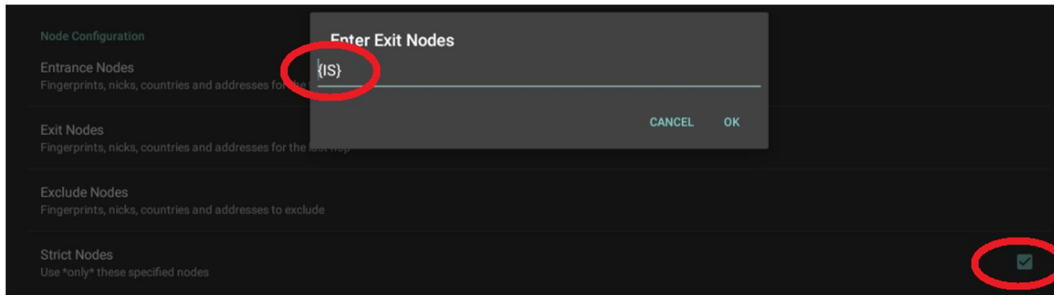
<https://play.google.com/store/apps/details?id=org.torproject.android&hl=en>



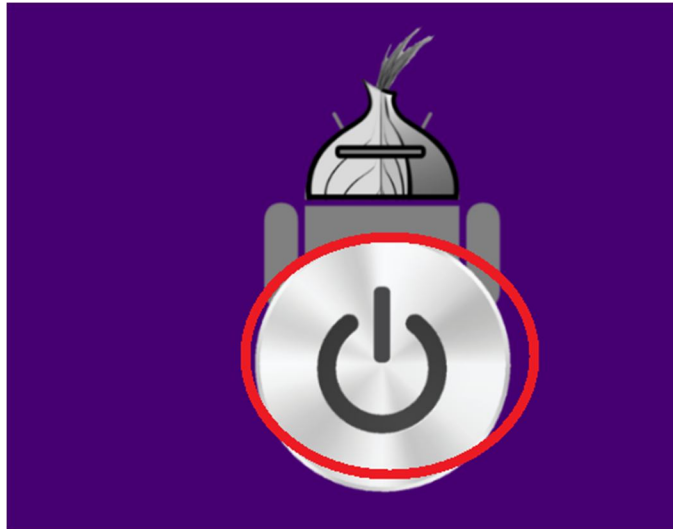
২। একইভাবে Orweb ডাউনলোড করুন এবং ইন্সটল করুন। এর জন্য নীচের লিংকে যেতে পারেন। অথবা play.google.com সরাসরি থেকে সার্চ করে বের করতে পারেন।

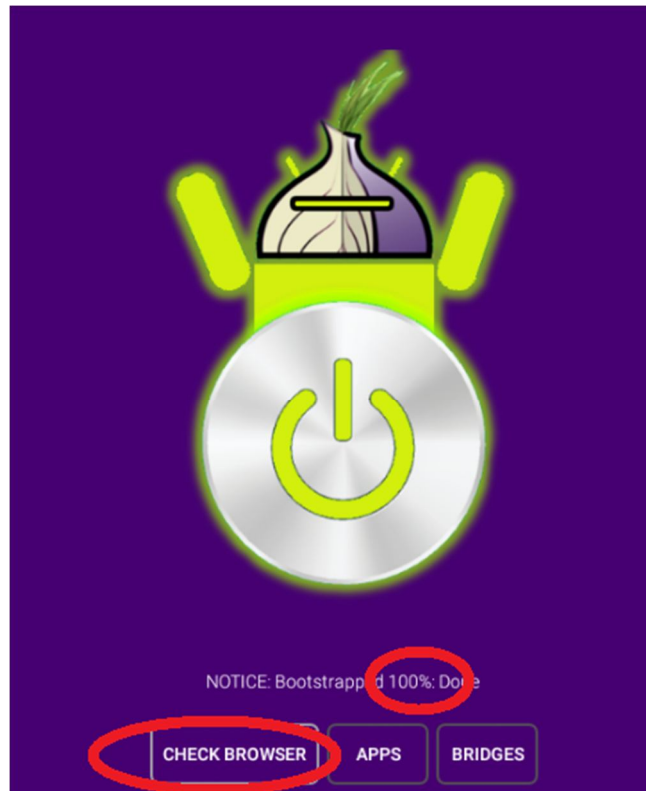
<https://play.google.com/store/apps/details?id=info.guardianproject.browser&hl=en>

৩। Exit Node নির্দিষ্ট করতে Settings এ ক্লিক করুন। Exit Node নির্দিষ্ট করার দরকার না হলে এখানে যা আছে তাই থাকবে।



৫। চিহ্নিত স্থানে দীর্ঘক্ষণ (৫ থেকে ৭ সেকেন্ড) চেপে ধরে রাখুন। এর পরে ২ থেকে ৫ মিনিট অপেক্ষা করুন, ইনশালাহ টর চালু হবে। টর চালু হলে লিখা দেখাবে Bootstrap ১০০% কমপ্লিট।





৬। এরপর Check Tor Browser এ ক্লিক করে চেক করুন টর এ কানেক্ট হয়েছে কিনা।



Congratulations. This browser is configured to use Tor.

Your IP address appears to be: **93.95.228.5**

See [Tor website](#) for further information about using Tor safely. You are now free to browse the Internet anonymously. For more information about this exit relay, see: [Atlas](#).

[Donate to Support Tor](#)

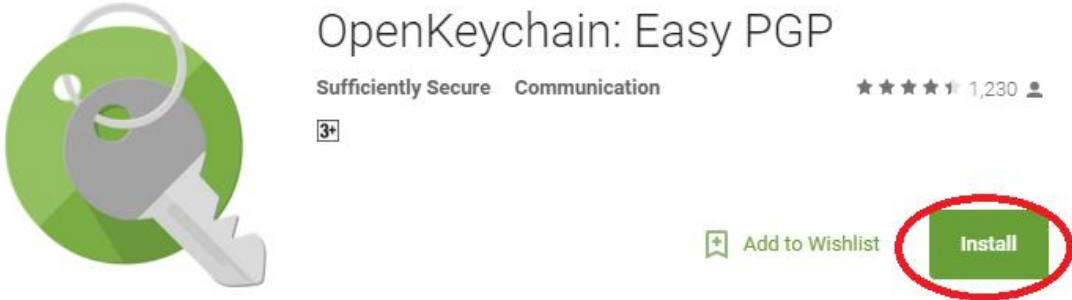
[Tor Q&A Site](#) | [Volunteer](#) | [Run a Relay](#) | [Stay Anonymous](#)

পাবলিক কী তৈরী

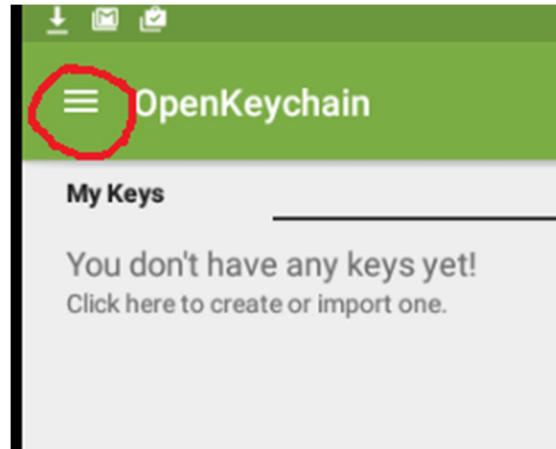
প্রথমে ওপেন কী চেইন ইনষ্টল করুন। এর জন্য নীচের লিংক এ যান। অথবা play.google.com থেকে Openkeychain লিখে সার্চ করে বের করুন।

<https://play.google.com/store/apps/details?id=org.sufficientlysecure.keychain&hl=en>

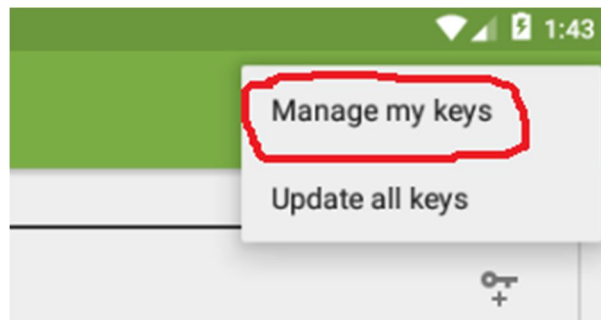
এই লিংক এ গিয়ে ইনষ্টল বাটনে ক্লিক করুন।



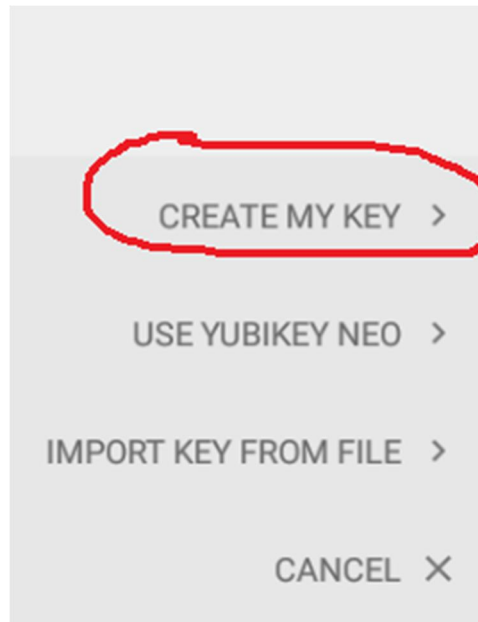
Openkeychain ইনষ্টল করার পরে সেটা ওপেন করে এখানে ক্লিক করুন



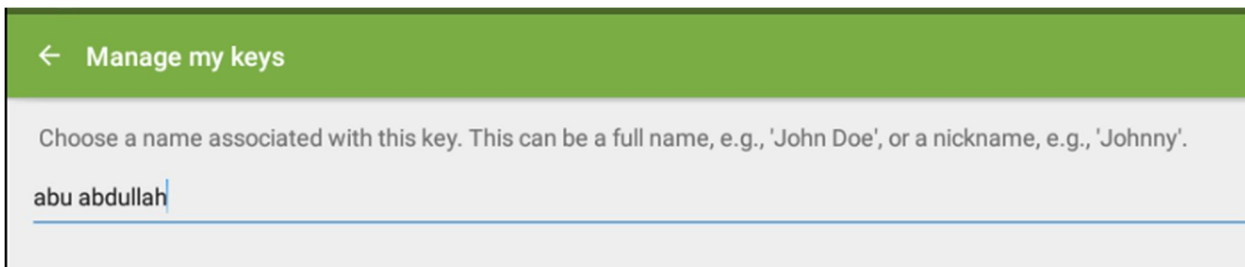
২। এখন 'ম্যানেজ মাই কী' তে ক্লিক করুন।



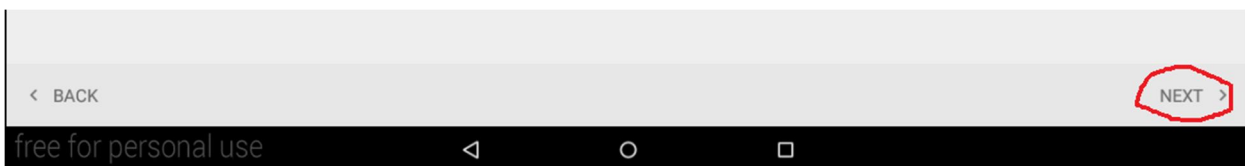
৩। আপনার কী তৈরি করতে এখানে ক্লিক করুন



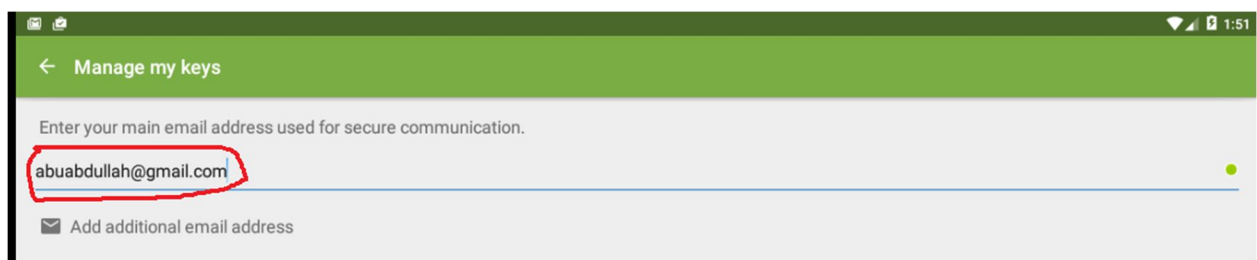
৪। যে কোন একটি নাম দিন।



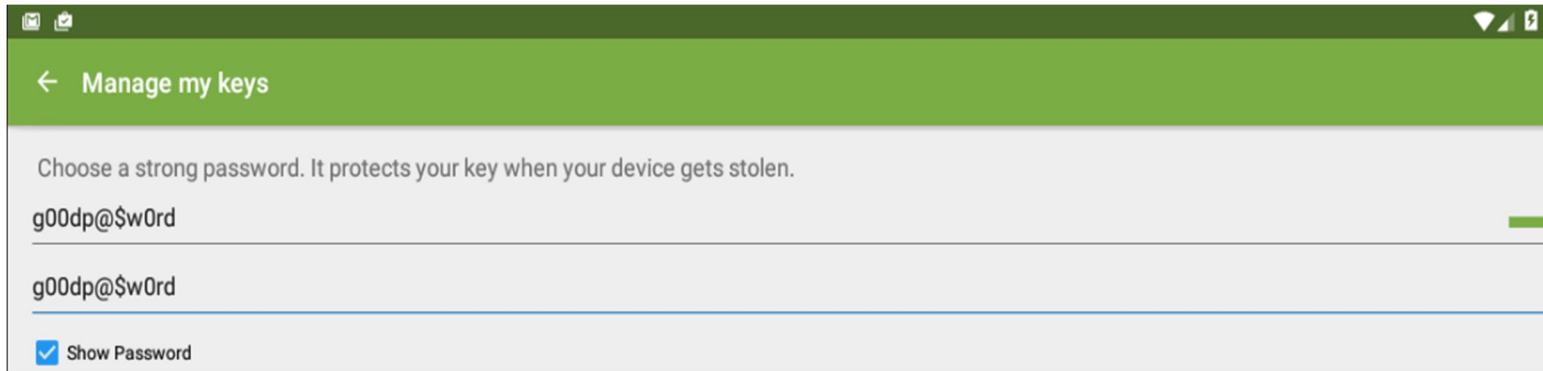
৫। তারপরে নেক্সট ক্লিক করুন



৬। যে কোন একটি ইমেইল দিন, এই ইমেইল বাস্তবে থাকার প্রয়োজন নেই।

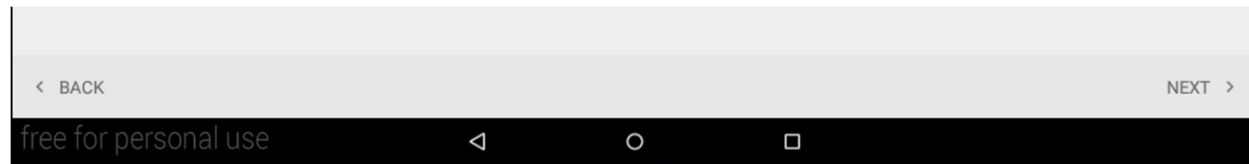


৭। একটি পাসওয়ার্ড দিন যেখানে বড় হাতের ও ছোট হাতের অক্ষর থাকবে, সংখ্যা থাকবে। পাসওয়ার্ড ভুলে গেলে এই কী আর ব্যবহার করা যাবে না, তাই পাসওয়ার্ড কঠিন করতে গিয়ে যেন এমন না হয় সেটা মনে রাখা আবার দুষ্কর হয়ে যায়।



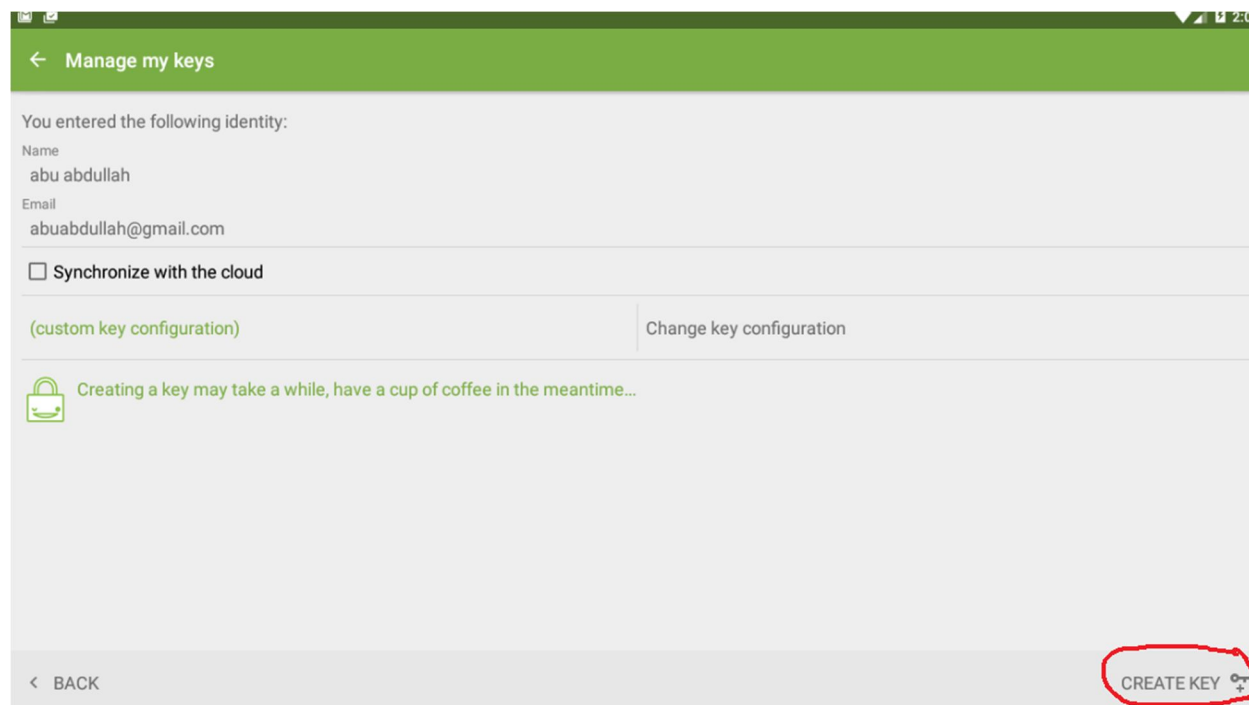
The screenshot shows a mobile app interface with a green header bar containing a back arrow and the text "Manage my keys". Below the header, there is a light gray box with the instruction "Choose a strong password. It protects your key when your device gets stolen." Two password input fields are shown, both containing the text "g00dp@\$w0rd". A checkbox labeled "Show Password" is checked and located below the second input field.

৮। নেক্সট ক্লিক করুন



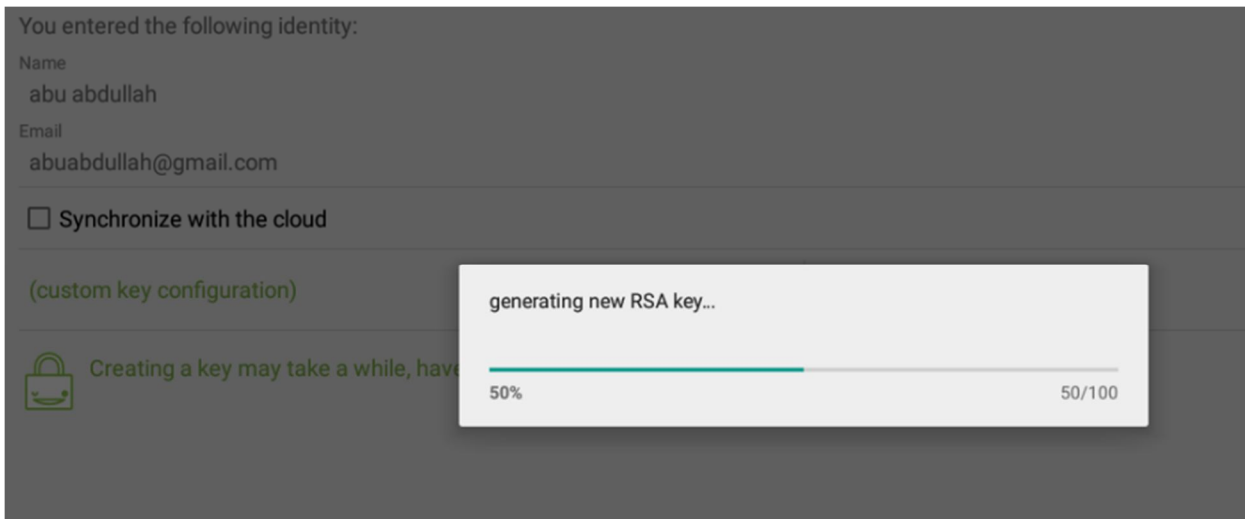
The screenshot shows the bottom navigation bar of the app. It has a light gray background with a dark gray bar at the very bottom. The dark gray bar contains the text "free for personal use" on the left and three navigation icons (back, home, forward) in the center. The light gray bar above it contains a back arrow and the text "< BACK" on the left, and the text "NEXT >" on the right.

৯। Create Key ক্লিক করুন

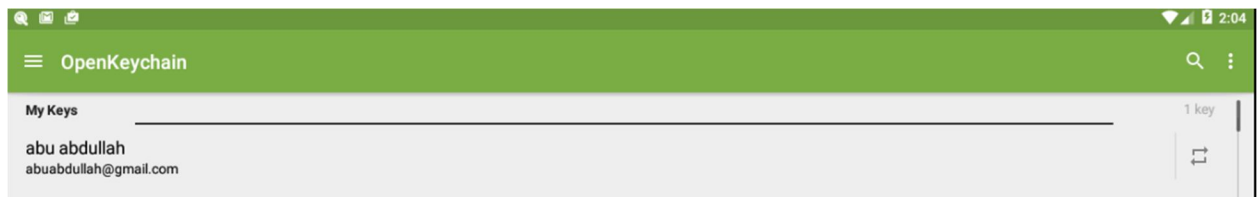


The screenshot shows the "Manage my keys" screen. The green header bar has a back arrow and the text "Manage my keys". Below the header, there is a light gray box with the text "You entered the following identity:". Under this text, there are two fields: "Name" with the value "abu abdullah" and "Email" with the value "abuabdullah@gmail.com". Below these fields is a checkbox labeled "Synchronize with the cloud" which is unchecked. Below the checkbox, there is a section with the text "(custom key configuration)" and a link "Change key configuration". Below this section, there is a green padlock icon and the text "Creating a key may take a while, have a cup of coffee in the meantime...". At the bottom of the screen, there is a light gray bar with a back arrow and the text "< BACK" on the left, and a button labeled "CREATE KEY" with a key icon on the right. The "CREATE KEY" button is circled in red.

১০। এরপর 'কী' তৈরী হবে।

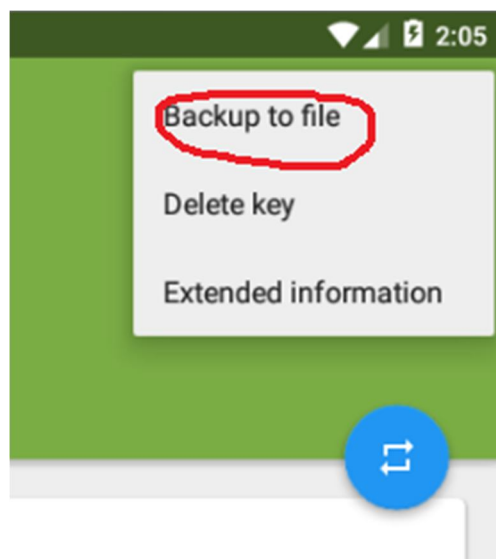


১১। 'কী' তৈরী হয়েছে।



কী ব্যাকআপ নেয়া

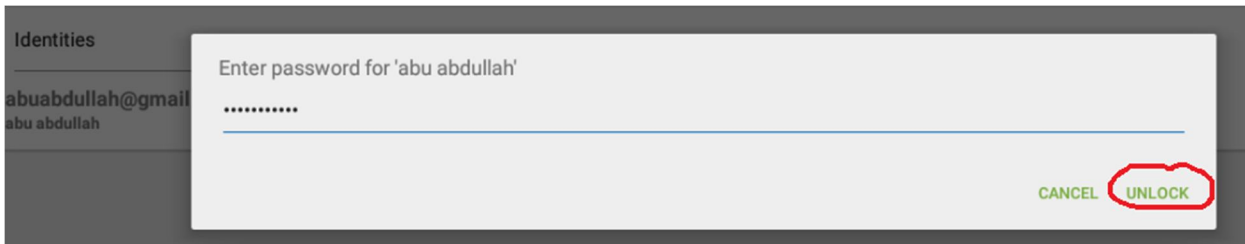
১২। 'প্রাইভেট কী' ব্যাকআপ নিয়ে রাখতে হবে। যেন পরবর্তীতে মোবাইল format হয়ে গেলে অন্য মোবাইলে আবার এই 'কী' ব্যবহার করা যায়।



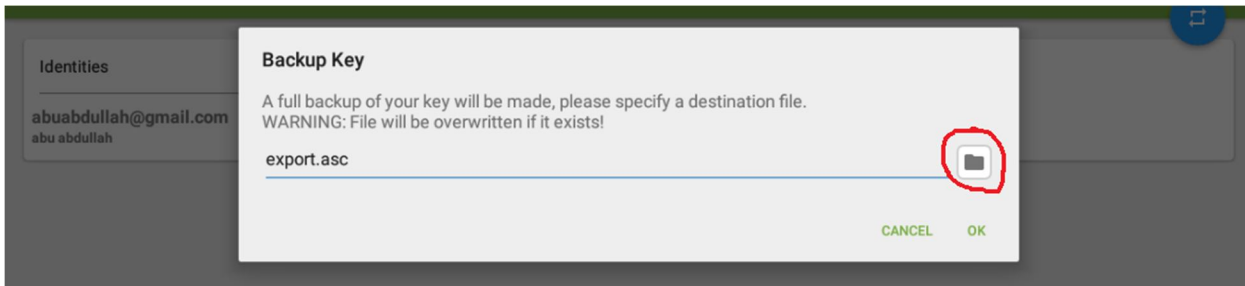
১৩। ব্যাক আপ নিতে পাসওয়ার্ড দিন



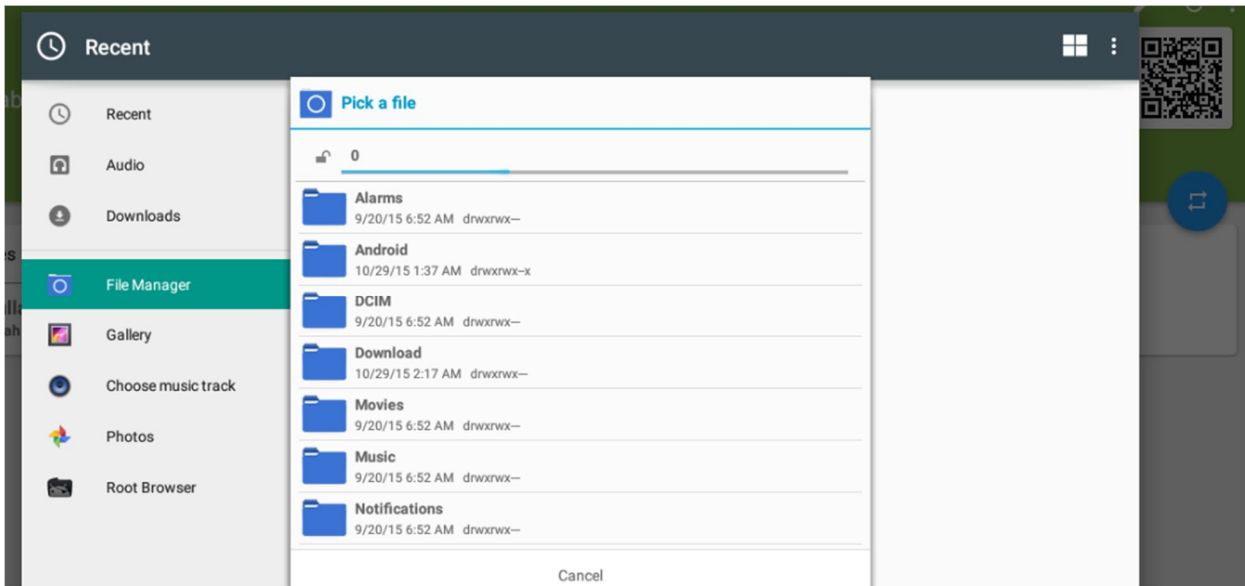
১৪। Unlock এ ক্লিক করুন



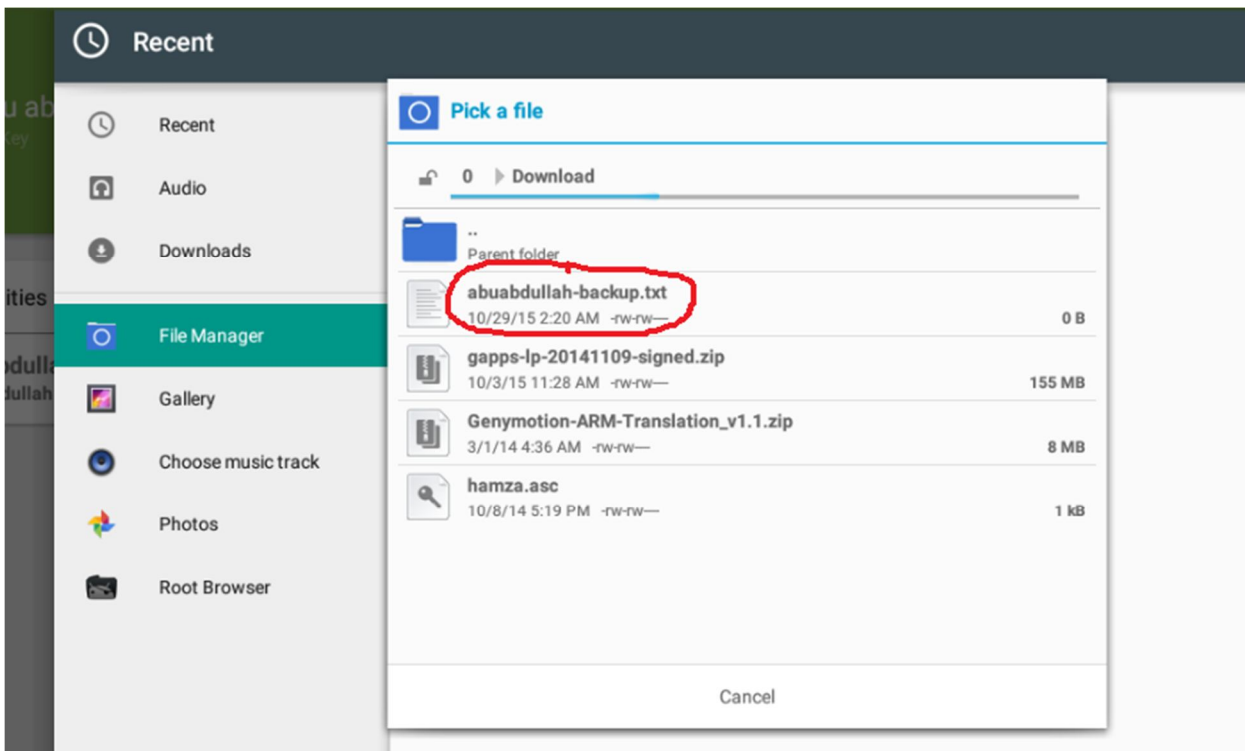
১৫। যে ফোল্ডারে সেভ করতে চান তা সিলেক্ট করুন



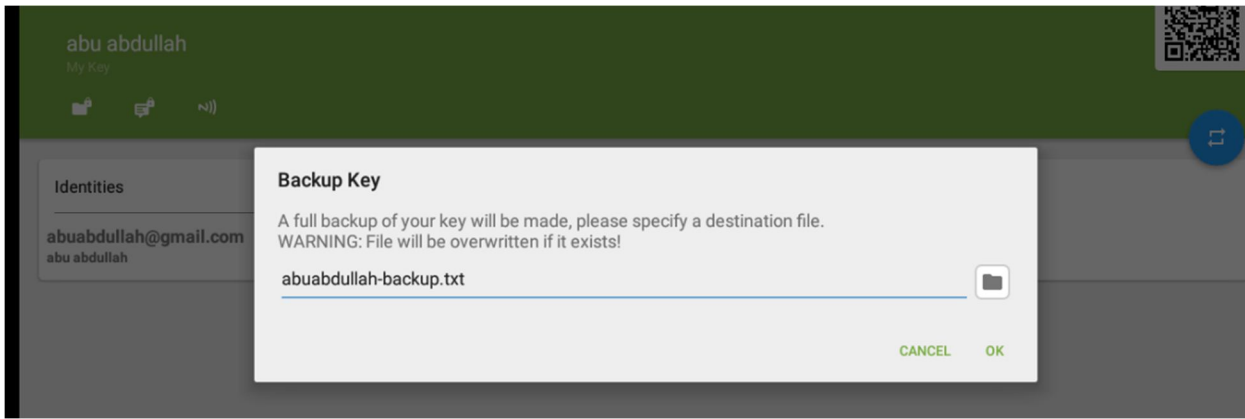
১৬। এখানে ডাউনলোড ফোল্ডার সিলেক্ট করা হয়েছে



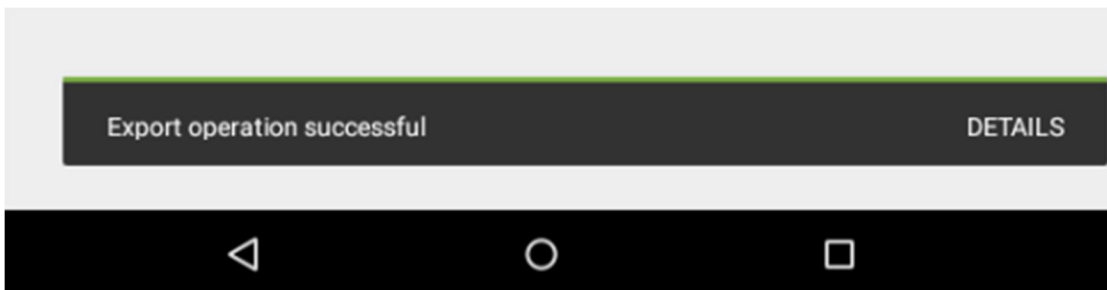
১৭। আগে থেকে একটা ব্ল্যাংক (খালি) টেক্সট ফাইল ওপেন করে রাখুন এবং সেটা সিলেক্ট করুন। এখানে `abdullah-backup.txt` আগে থেকে ওপেন করা আছে।



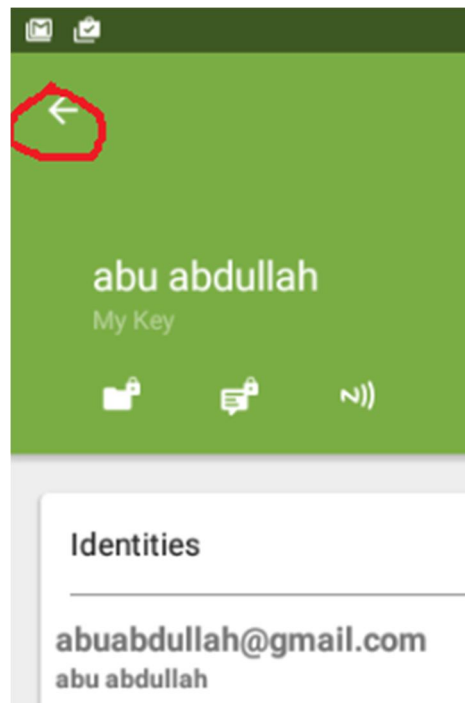
১৮। ওকে ক্লিক করুন



১৯। এক্সপোর্ট সাফেসফুল দেখাচ্ছে

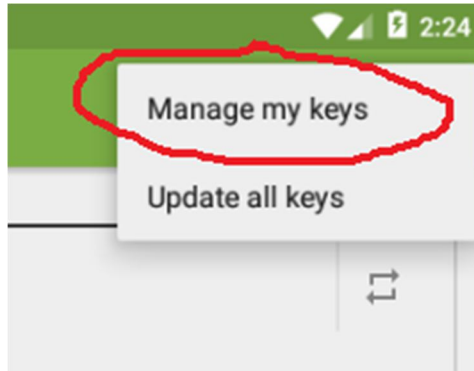


২০। এবার ব্যাক চিহ্ন ক্লিক করুন

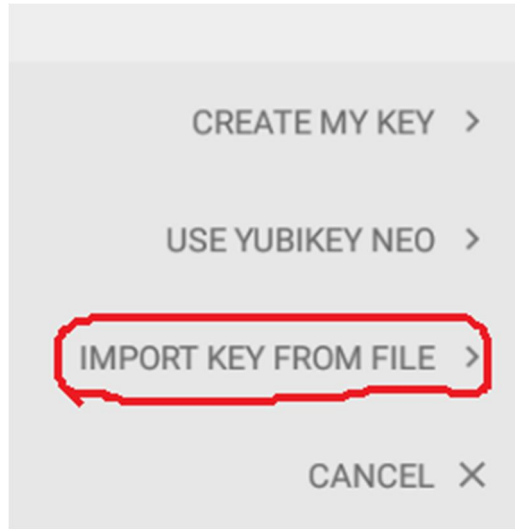


কী ইমপোর্ট করা

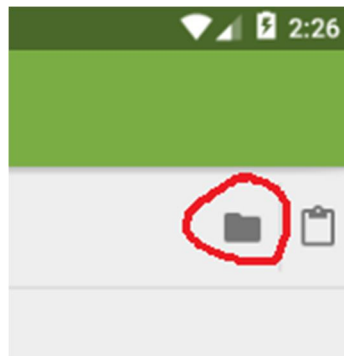
২১। "ম্যানেজ মাই কী" ক্লিক করুন।



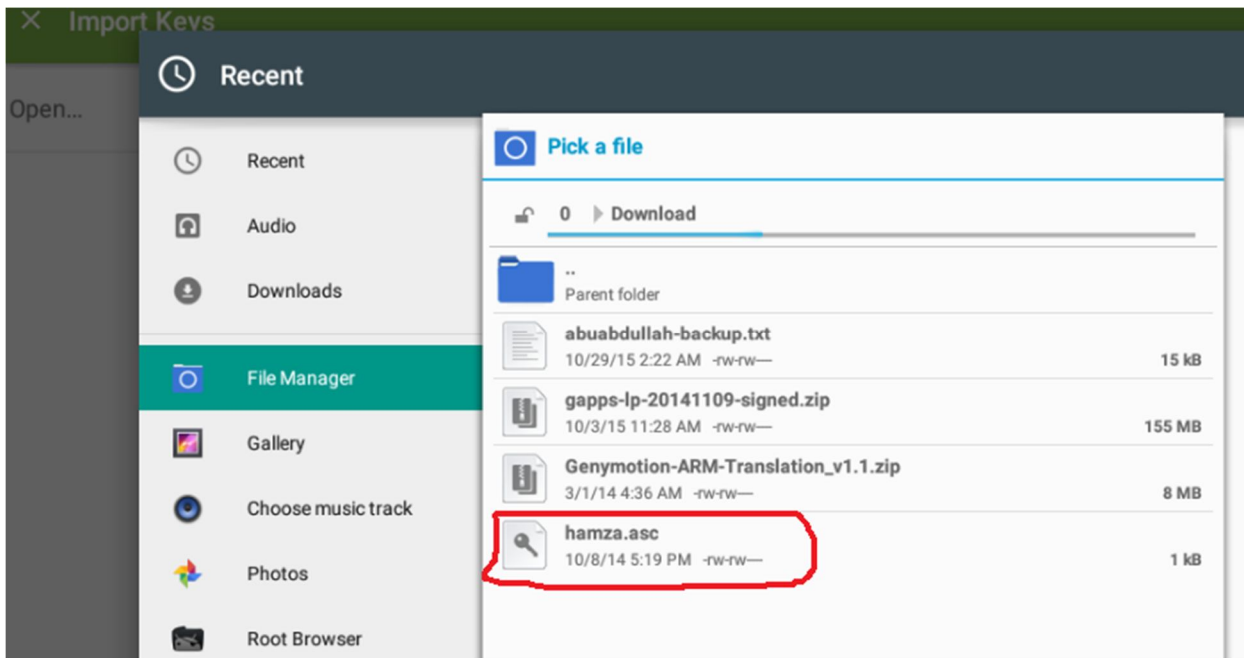
২২। অন্য কারও পাবলিক কী (বা নিজের প্রাইভেট কী) ইমপোর্ট করতে ক্লিক করুন।



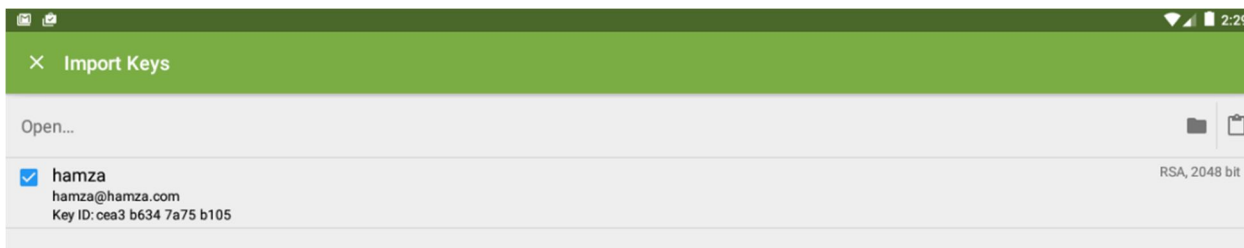
২৩। এরপর নীচের বাটনে ক্লিক করুন।



২৪। যে 'কী' ইম্পোর্ট করবেন সেটা যেখানে আছে সেই ফোল্ডারে যান এবং ফাইলটি সিলেক্ট করুন। এখানে Hamza.asc ফাইল এর ভিতরে পাবলিক কি আছে।



২৫। ইম্পোর্ট সাকসেসফুল।



২৬। ফাইনালি এই বাটন এ ক্লিক করুন

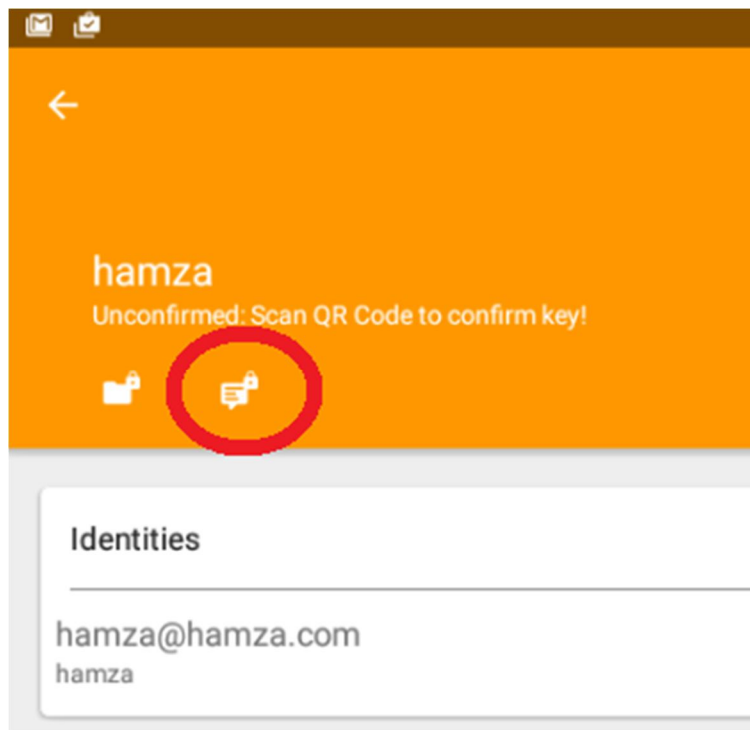


মেসেজ এনক্রিপ্ট করা

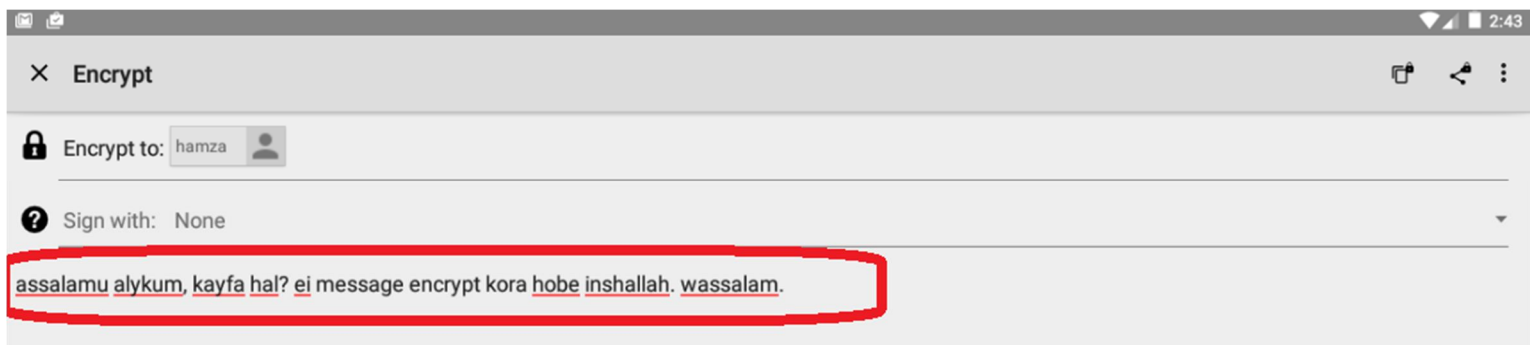
২৭। এবার পাবলিক কি দিয়ে টেক্সট এনক্রিপ্ট করা করা হবে। প্রথমে সেই 'পাবলিক কী' এর উপরে ক্লিক করুন।



২৮। পরে পেজ এ এই চিহ্নের উপর ক্লিক করুন



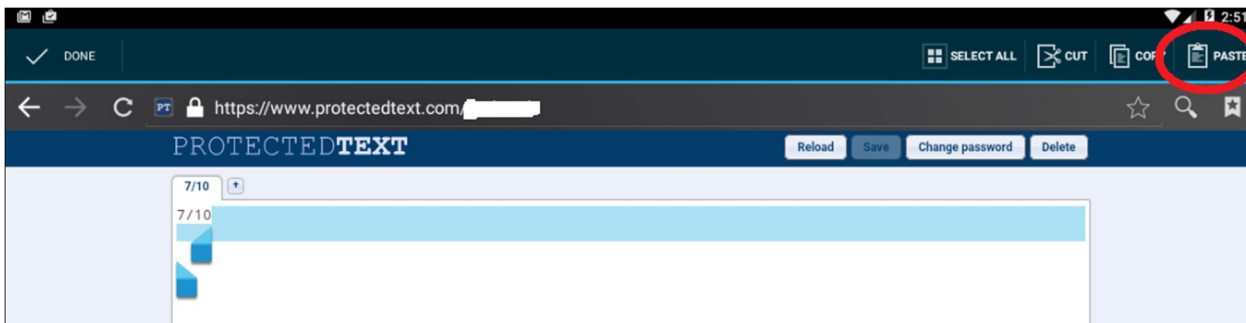
২৯। এবার টেক্সট বক্সে আপনার ম্যাসেজ লিখুন



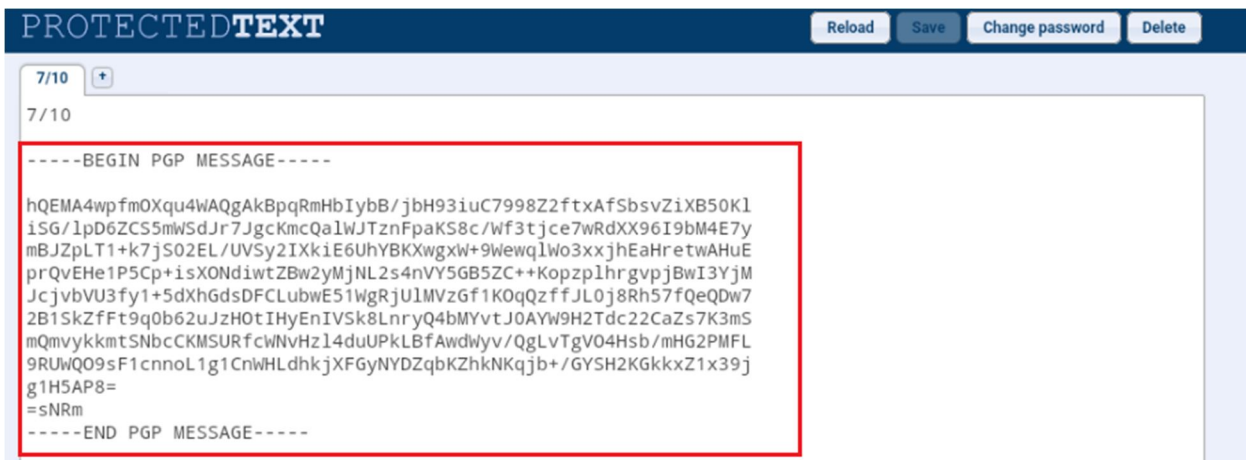
৩০। লিখা শেষ হলে চিহ্নিত স্থানে ক্লিক করুন



৩১। আপনার ম্যাসেজ এনক্রিপ্ট হয়েছে। এটা ক্লিপ বোর্ডে সেভ আছে। এখন ইমেল/ পিটি/ বা যেখানে এটা সেভ করতে চান সেখানে পেস্ট করুন। এখানে পিটি তে পেস্ট করা হচ্ছে।

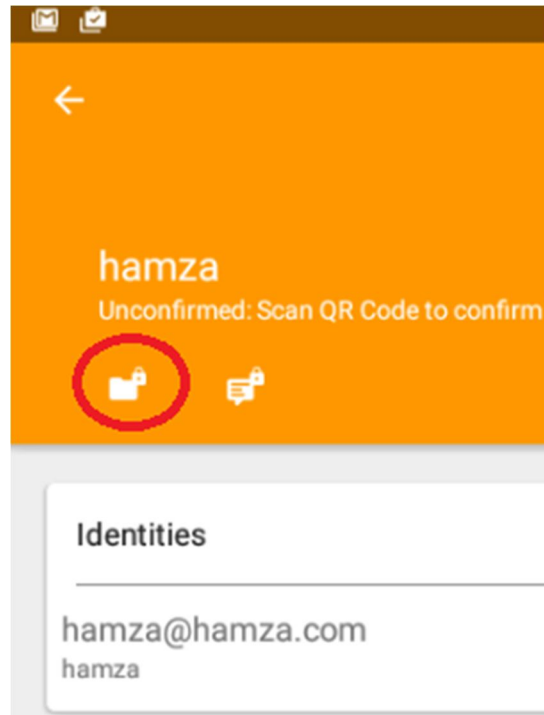


৩২। উপরের পেস্ট বাটনে ক্লিক করার পরে

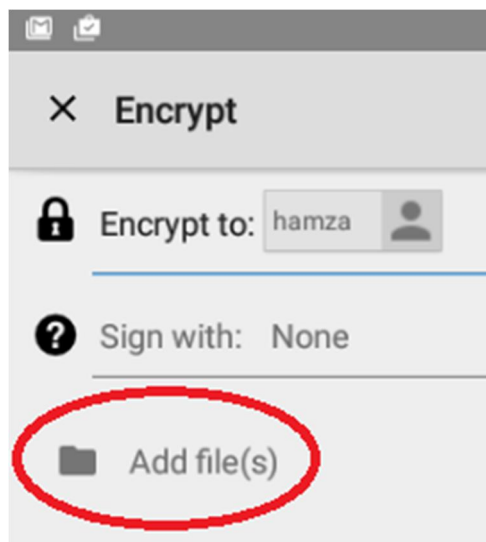


ফাইল এনক্রিপশন পদ্ধতি

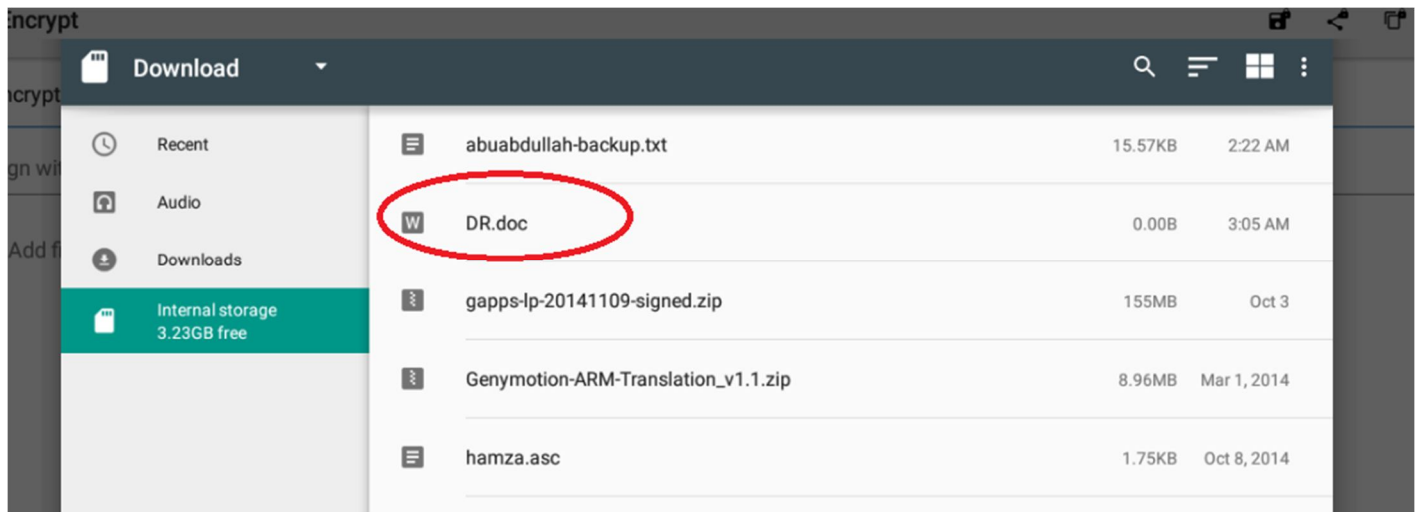
৩৩। এবার আমরা ফাইল এনক্রিপশন দেখব। প্রথমে পাবলিক কি এর উপরে ক্লিক করুন।



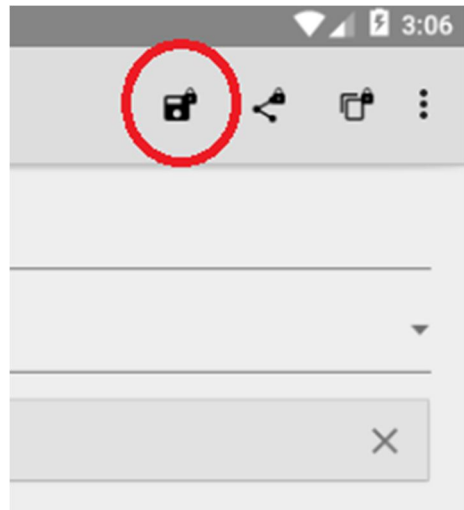
৩৪। এড ফাইলে ক্লিক করুন।



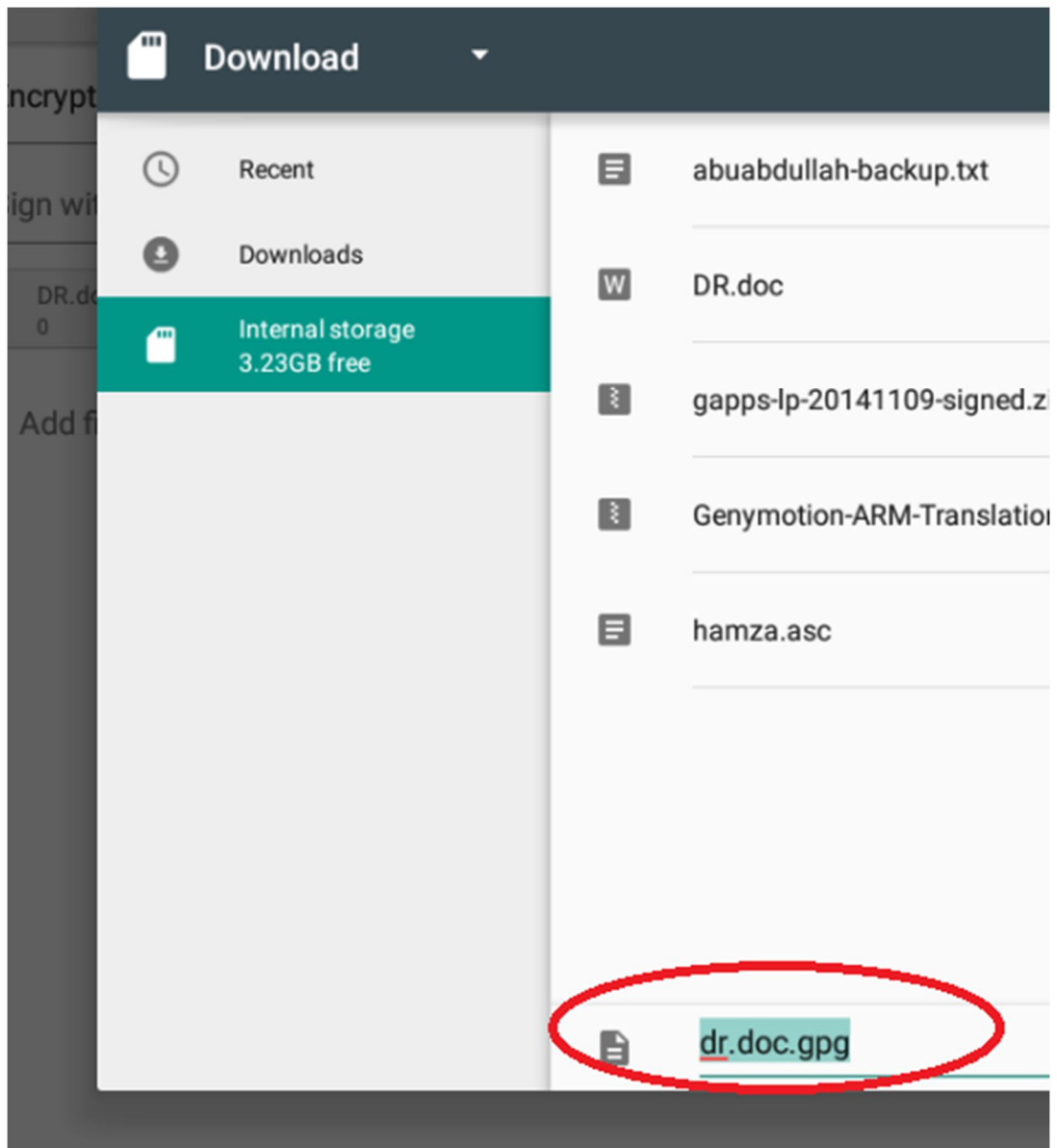
৩৫। যে ফাইল এনক্রিপ্ট করা হবে সেটা সিলেক্ট করুন।



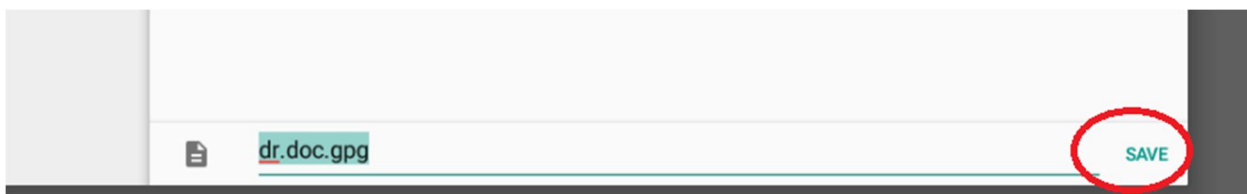
৩৬। এই বাটনে ক্লিক করুন।



৩৭। ফাইল এনক্রিপ্ট হয়ে গেছে। এখন এর একটা নাম দিন। এবং কোথায় সেভ করতে চান সে ফোল্ডার সিলেক্ট করে দিন।

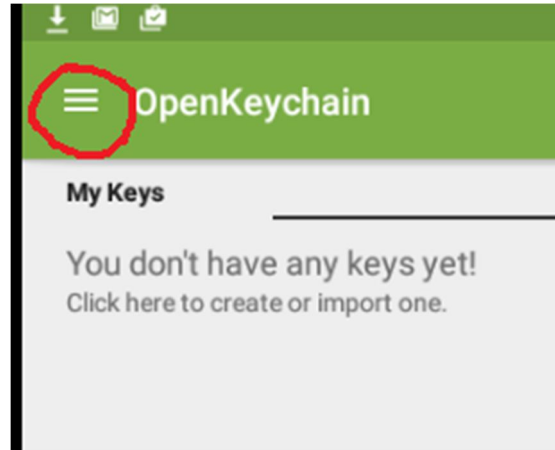


৩৮। সেভ করতে সেভ বাটনে ক্লিক করুন।



মেসেজ ডিক্রিপ্ট

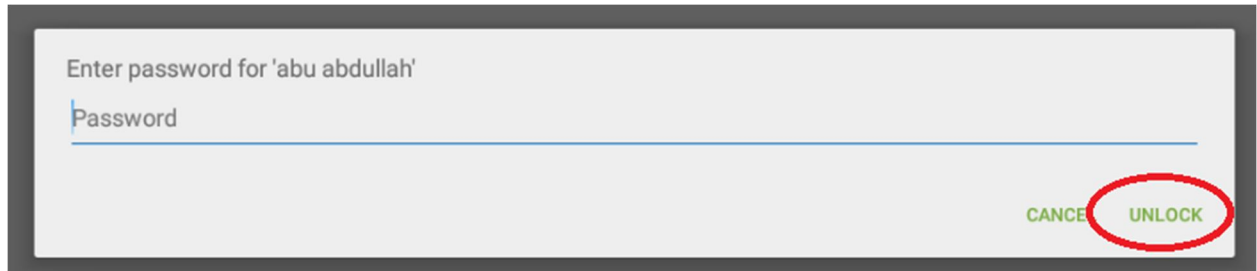
৩৯। এবার ডিক্রিপ্ট করা হবে ইনশাআল্লাহ। প্রথমে টেক্সট ম্যাসেজ ক্লিপ বোর্ডে কপি করুন।



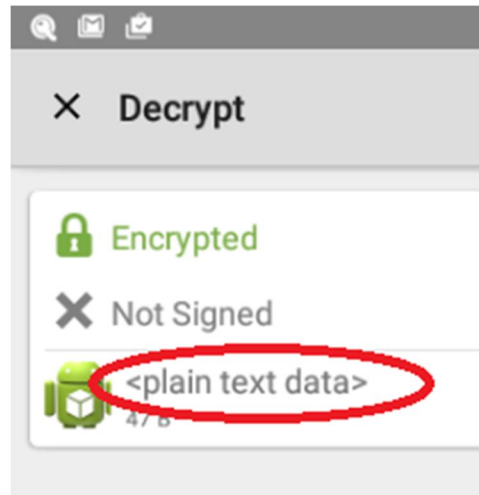
নিচের বাটনে ক্লিক করুন



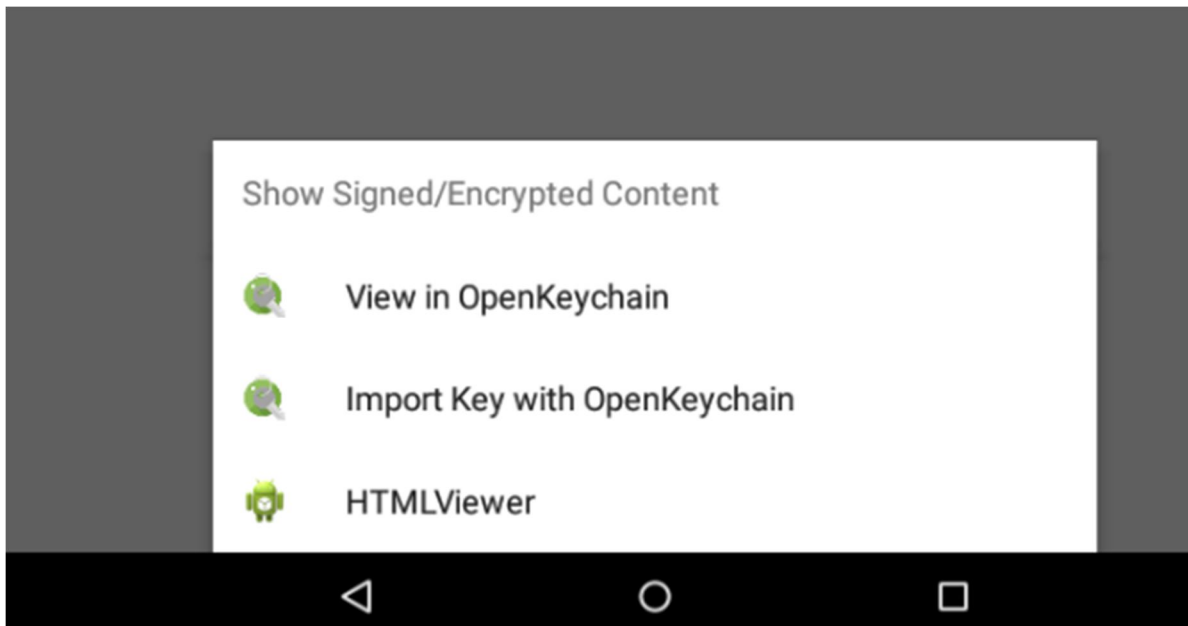
৪০। Unlock এ ক্লিক করুন

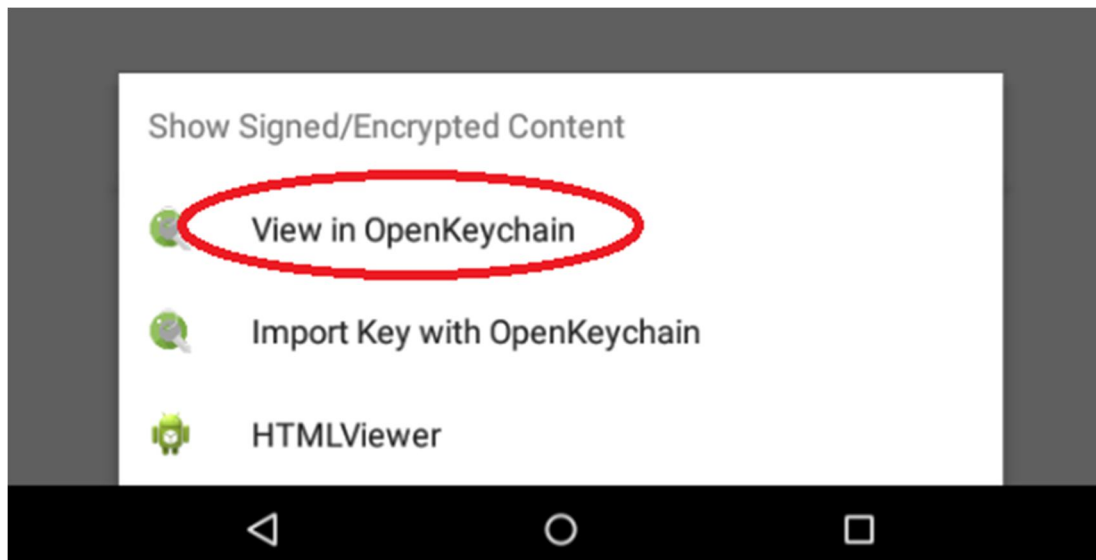


৪১। Plain Text Data এ ক্লিক করুন



৪২। যে কোন একটা অপশন সিলেক্ট করুন। যেখানে আপনি ডিক্রিপ্টেড মেসেজ দেখতে চান।
আমরা View in Openkeychain এ দেখবো।





ফাইল ডিক্রিপ্ট

৪৪। এবার ফাইল ডিক্রিপ্ট করা হবে ইনশাআল্লাহ। এই বাটনে ক্লিক করুন।



৪৫। এনক্রিপ্টেড ফাইলটা সিলেক্ট করুন।



৪৬। এবার আপনার পাসওয়ার্ড দিন।



৪৭। আনলক বাটনে ক্লিক করুন।



৪৮। ফাইল ডিক্রিপ্ট হয়ে গেছে, আলহামদুলিল্লাহ্

